



ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO DE SINOP  
FACULDADE DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS



EDITAL DE PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO Nº 047/2015 – UNEMAT  
EDITAL COMPLEMENTAR Nº 002/2015 – TEMAS SORTEADOS PARA PROVA ESCRITA E DIDÁTICA.

A UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO, no uso de suas atribuições legais, torna público os Temas sorteados para Prova escrita e Prova Didática do Processo Seletivo Simplificado para contratação de docentes para atuar no Campus Universitário de Sinop.

VAGA	TEMAS SORTEADOS PARA PROVA DIDÁTICA
Física	5-Corrente elétrica: condutores, resistores, capacitores e dielétricos
Matemática (Álgebra)	2 – Sistemas de equações lineares
Matemática (Matemática Aplicada)	1 – Juros simples e compostos
Engenharia Elétrica (3)	4 – Analisadores de Sinais: Analisador de Ondas
Engenharia Civil (1)	2 – Avaliação de Pavimentos Flexíveis – Parâmetros de referência (condições de rugosidade longitudinais).
Engenharia Civil (2)	1-Mecânica Newtoniana
Engenharia Civil (3)	5 - Escoramentos

VAGA	TEMAS SORTEADOS PARA PROVA ESCRITA
Física	3-Dinâmica da partícula
Matemática (Álgebra)	1 – Matrizes e determinantes
Matemática (Matemática Aplicada)	4 – Sistema de amortização de dívida
Engenharia Elétrica (3)	2 – Instrumentos Digitais: Multímetros Digitais
Engenharia Civil (1)	3 – Avaliação de Pavimentos Flexíveis – Parâmetros de referência (condições de aderência pneu/pavimento)
Engenharia Civil (2)	5- Orçamentos de Obras, composição de BDI e cronogramas de obras
Engenharia Civil (3)	4 – Cortinas

Sinop - MT, 06 de julho de 2015.

  
Prof. Me. Miguel Padayuki Koga

Diretor da Faculdade de Ciências Exatas e Tecnológicas  
Presidente da Comissão responsável pelo processo seletivo do Campus  
Portaria nº 797/2015

FACULDADE DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS  
Av. dos Ingás, 3001 – Jardim Imperial – Sinop-MT – 78555-000  
Fone/Fax: (66)3511-2121 - facetsinop@unemat.br

**UNEMAT**  
Universidade do Estado de Mato Grosso

- Curso de Engenharia Civil -